	Index of Claims												T	Application/Control No.									Applicant(s)/Patent under Reexamination								
														10/649,493										MCDONAGH ET AL.							
													Examiner									Art Unit									
C THE OWN STATES STATES THE STATES THE STATES STATE														Michael B. Shingleton									2817								
		√ Rejected						[-	- (Through numer					N Non-El				ect	ed		A	Appeal									
		= Allowed			d		•		R	Restricted				l Interfe			ren	ce		0	Objected										
	CI	Claim			Date					С	Claim				Date	Date			1 [Cla	Claim		Date				٦				
	_	- Pe	'n	7 7 7 7			\prod	T	П	-	<u> 5</u>		T	T					lſ		Ē	П	T	Τ		Γ		\Box	٦		
	Final	Original	2/14/05							Final	Original									Final	Original										
		Q	٧ ٧	\perp	1	\square	-	1	\square		51 52	H	+		П	\dashv	\perp	\Box			101 102	Н	\mp	Ţ	F		П	\Box	\exists		
		3	ŏ	\top	1	Н	\top	\pm	H		53	Н	\pm	+	Н	1	+		F	\dashv	103	H	+	十	\vdash	H	Н	+	\dashv		
		4	Ш	\bot	\bot		-	T	\square		54	П	4	T	П	\Box	1	П	[104	\Box	\bot	T				\Box	7		
	-	5	Ш	+	+	Н	+	+	Н	\vdash	55 56	H	+	+	Н	+	+	Н	H	-	105 106	\vdash	+	+	-	-	\vdash	-	\dashv		
		7	ò		上		\Box	丰	口		57	П	1	工		寸	丰	口			107			\pm				\sqsupset	ゴ		
	\vdash	8	8	+	╀	\square	+	╀	\dashv	-	58 59	╀╃	+	+-	Н	+	+	\vdash	-		108 109	\vdash	+	+		-		-	4		
		10	V	\top	\pm		_	\pm	\Box		60		1	1			+	H			110	H	+	+		Н	H	1	\dashv		
		11	0	Ţ	\bot	П	7	Ţ	\Box		61	П	工	Ţ	П		\bot	П			111	\Box	\perp	\bot			П	\Box	\Box		
	\vdash	12	3	+	╫	Н	+	+	Н	-	62 63	\vdash	-1-	╫	H	+	+	Н			112	Н	+	╁	\vdash	H	Н	\dashv	\dashv		
		14	V	\perp	上				П		64		士	上		士	士		l		114		1	\perp				\neg	╛		
		15	0	4	\perp	\square	4	4	Н		65	П	\perp	1	П	\dashv		\square			115		\perp	F	<u> </u>			\exists	\exists		
	<u> </u>	(6) 17	V	+	╁	Н	十	+	Н	-	65 67	H	+	╁	Н	\dashv	╁	\vdash	-		116	\dashv	+	+		-	\dashv	\dashv	┥		
		18	0	1	工		1	工	口		68		工			ユ	\perp				118								ゴ		
	\vdash	19	0	+	╀	\vdash	+	+	Н	-	69 70	\vdash		+	H	+	+	Н	-		119	-+	+	+	H	_	\vdash	+	4		
_		21		\perp		Н	\dashv	+	\forall		71		\dashv	\top		1	+	Н			121		+	+	Н	H	Н	\dashv	┪		
_		22	П	T	工		\Box	1	\square		72		1	1	П	\Box	I				122		\perp	T					\Box		
	\vdash	23	Н	+	╁	Н	+	+	Н	\vdash	73 74	H	+	+	H	+	+	H	-	\dashv	123 124	\vdash	+	+	Н	\vdash	Н	\dashv	\dashv		
		25		土							75							口	Ė		125		土	土					ゴ		
	<u> </u>	26	\sqcup	+	-		_		+	<u> </u>	76		+	+	Н	+	1	\vdash	-		126		+	+	\vdash			4	7	•	
	-	27	Н	+	╁	┝╌┤	+	╁	H	\vdash	77 78	\vdash	+	+	Н	\dashv	╫	Н	 	\dashv	127 128	\vdash	+	+	\vdash	H	\dashv	\dashv	\dashv		
		29							\Box		79		工				上				129										
	-	30	Н	+	+-	\vdash		+	\vdash	-	80	\vdash		+	Н	\dashv	+	H			130	\dashv	- -	╀	Н	L	\dashv	\dashv	4		
	—	32	Н	╁	+	H	+	+	Н	-	82	Н	+	╁	\vdash	\dashv	+	Н	l	\dashv	132	\dashv	╁	┿	Н	Н	\vdash	\dashv	\dashv		
		33	口	工	二			工	口		83	П	工	\perp		丰	\bot				133							\Box	コ		
	-	34	Н	+	╁	$\vdash \vdash$	-	+-	╁┤	-	84 85	H	+	╀	Н	-	- -	Н	ŀ	\dashv	134 135	\vdash	+	╄	Н	H	\dashv	\dashv	4		
		36	Н	+	╁	H	+	╈	Н		86	Н	+	+	H	+	+	Н			136	\dashv	+	╫	Н	Н	\dashv	+	┥		
		37		\perp			\perp	\perp			87	П						П			137		1	工				コ	╛		
	-	38	$\vdash \vdash$	+	+	$\vdash \downarrow$	+	╀	\vdash	<u> </u>	88 89	⊢	-	╀	\vdash	-	+	Н		-1	138 139	\dashv	+	+	Н	L	Н	+	4		
	-	40	Н	+	+	H	╅	十	Н		90	\vdash	╁	╫	Н	+	+	Н	 -	┪	140	\vdash	+	十	Н	H	\forall	\dashv	┨		
		41	口	\bot		口	工	I	口		91	П	\bot		口	丰	工	口			141		丰	工	\Box			コ	コ		
	\vdash	42	H	+	+	$\vdash \vdash$	+	+	H	\vdash	92 93	$\vdash \vdash$	+-	+-	H	+	+	H	-	_	142 143	\vdash	+	+-	Н	Н	Н	\dashv	\dashv		
		44	H	_		H	十	╁	╁┤	<u> </u>	93	$\vdash \vdash$		+	H	+	+	Н	-	_	144	Н	+	+	Н	Н	H	+	\dashv		
		45	П	\bot		П	1	T	口		95	П		T	口	\Box	\perp	\Box			145			工				\sqsupset	\Box	•	
	<u> </u>	46	${oldsymbol{ert}}$	+	-	$\vdash \vdash$	+	+	\vdash	-	96 97	$\vdash \vdash$	+	+	H	+	+	H			146	\dashv	+	+	\vdash	Н	$\vdash \downarrow$	+	4		
		48	H		T	H	+	+	⇈		98	\vdash	十	+	H	+	+	H	-		148	H	+	+	Н	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv		
		49	口			\square	\Box	T	口		99	П	\bot	\bot	口		I	口		\Box	149		士	上							
		50			1	ᄔ		L	Ш		100	Ш			Ш			Ш	L		150		\perp			Ш	\Box	\perp	_]		